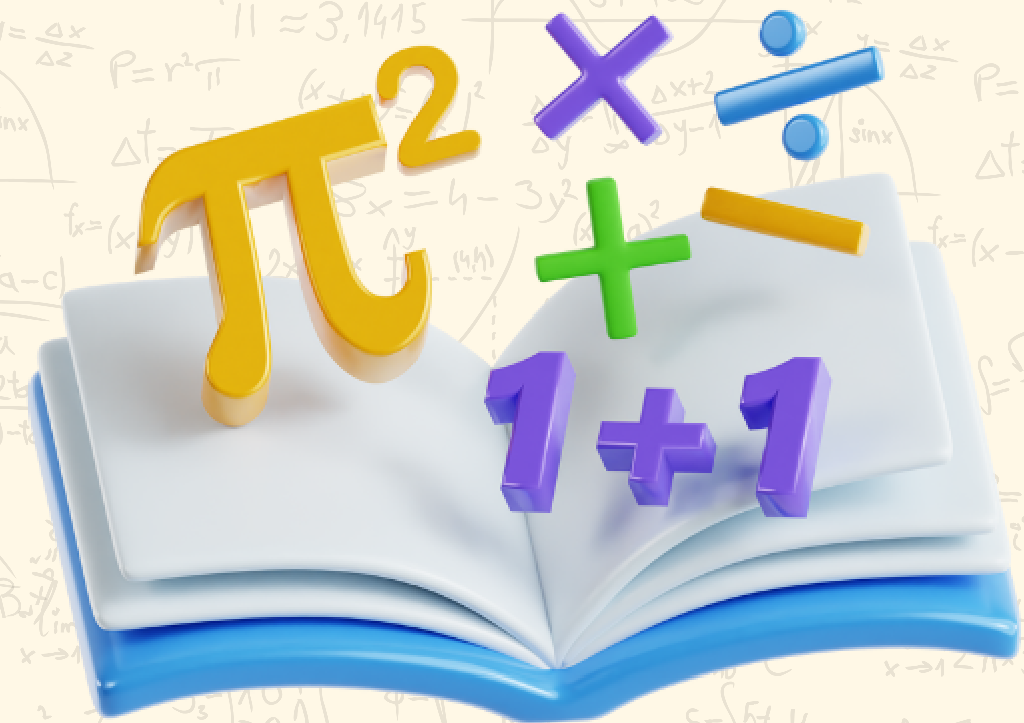
سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
أستاذ محمد خميس

الملف الثامن
{محلول}

العميد في القدرات



0561533973

سؤال 1

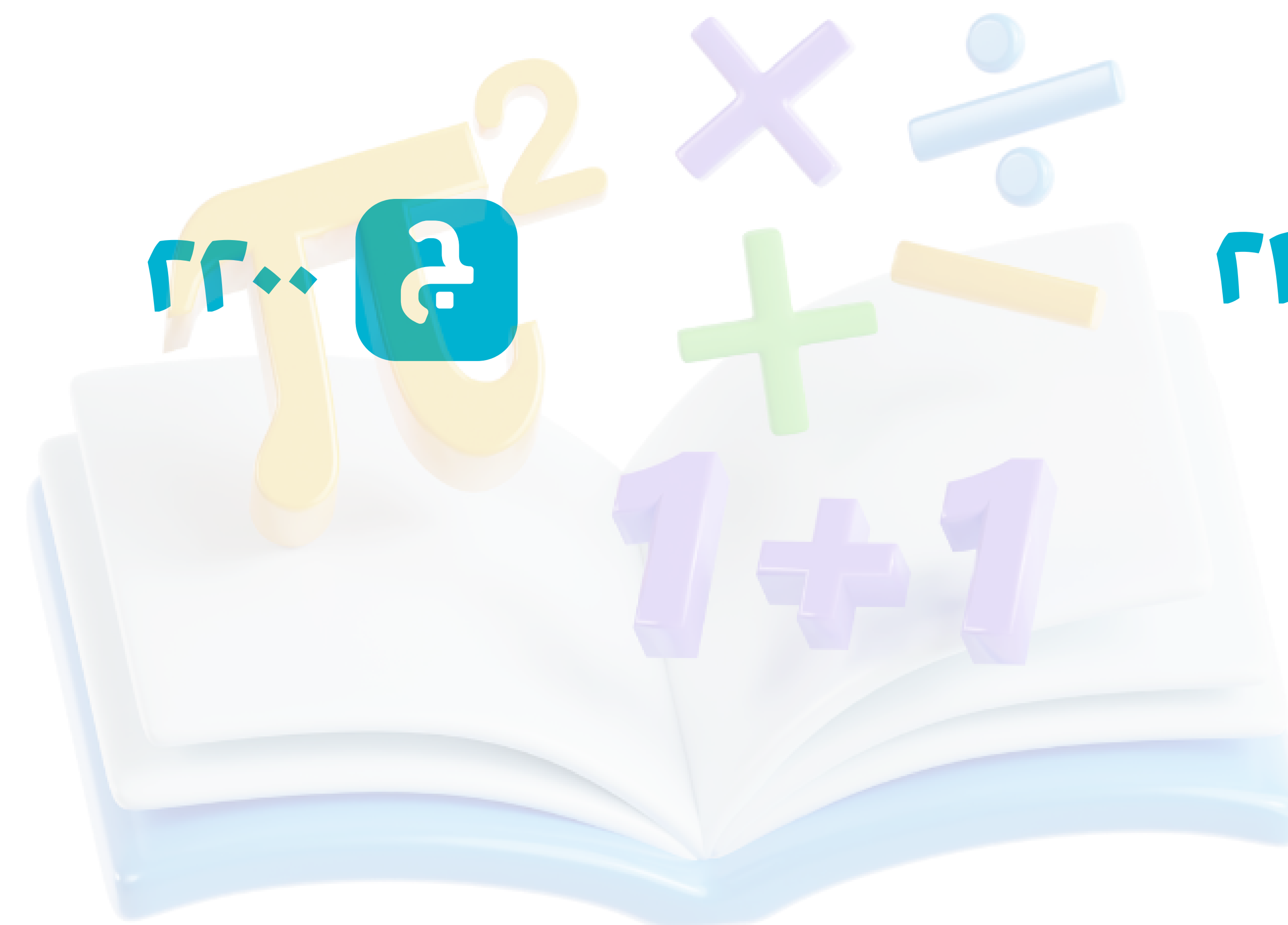
باع تاجر سلعة ٢٤٠٠ ريال بربح ٢٠ ٪ كم يكون سعرها اذا باعها بربح ٥٪ ؟

أ ٢٠٠٠

ب ٢١٠٠

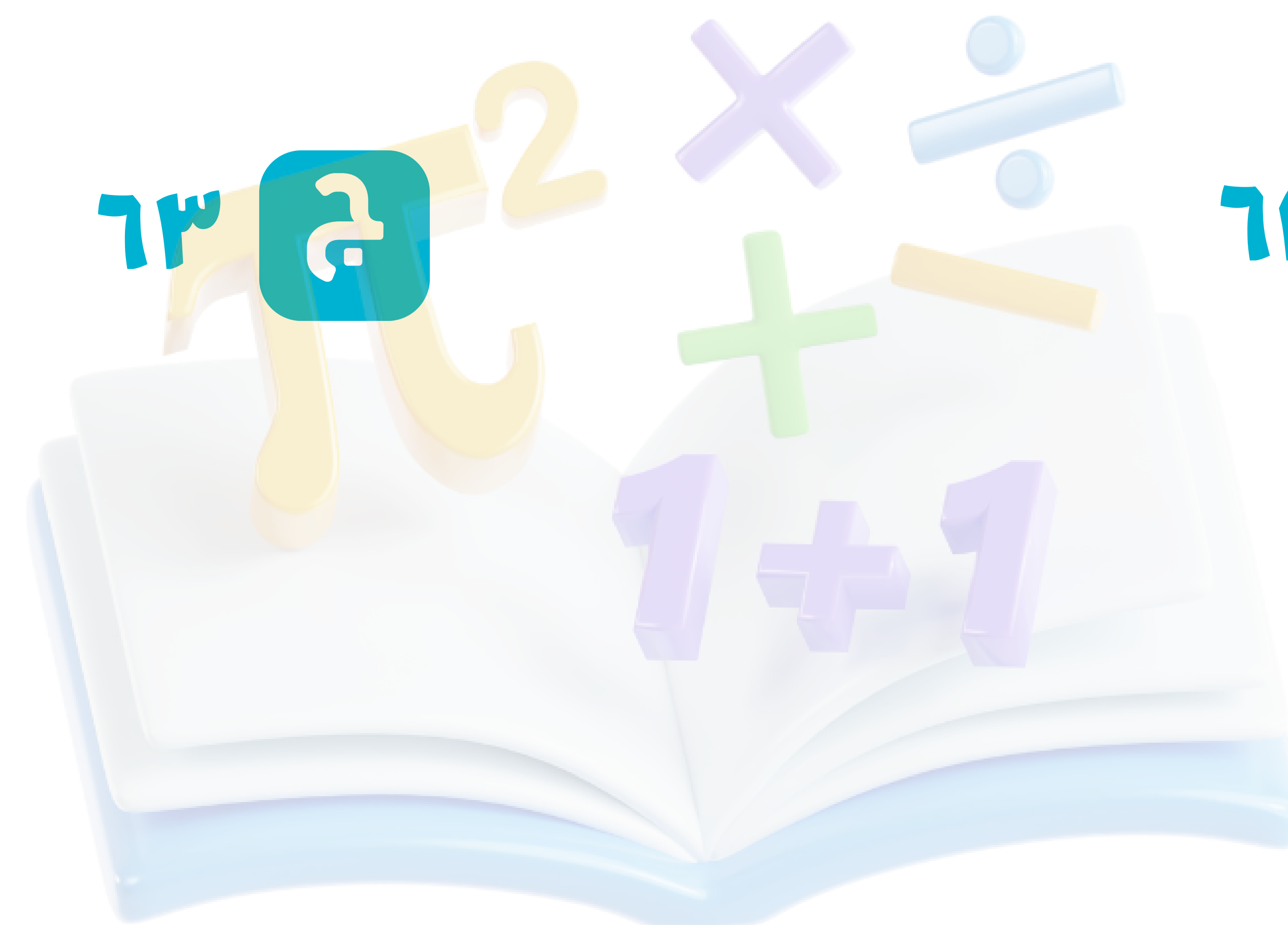
ج ٢٢٠٠

د ٢٣٠٠



سؤال 2

اوجد الحد التالي : ٣، ٥، ٩، ١٧، ٣٣،........



أ ٦٠

ب ٦٢

ج ٦٣

د ٦٥

سؤال 3

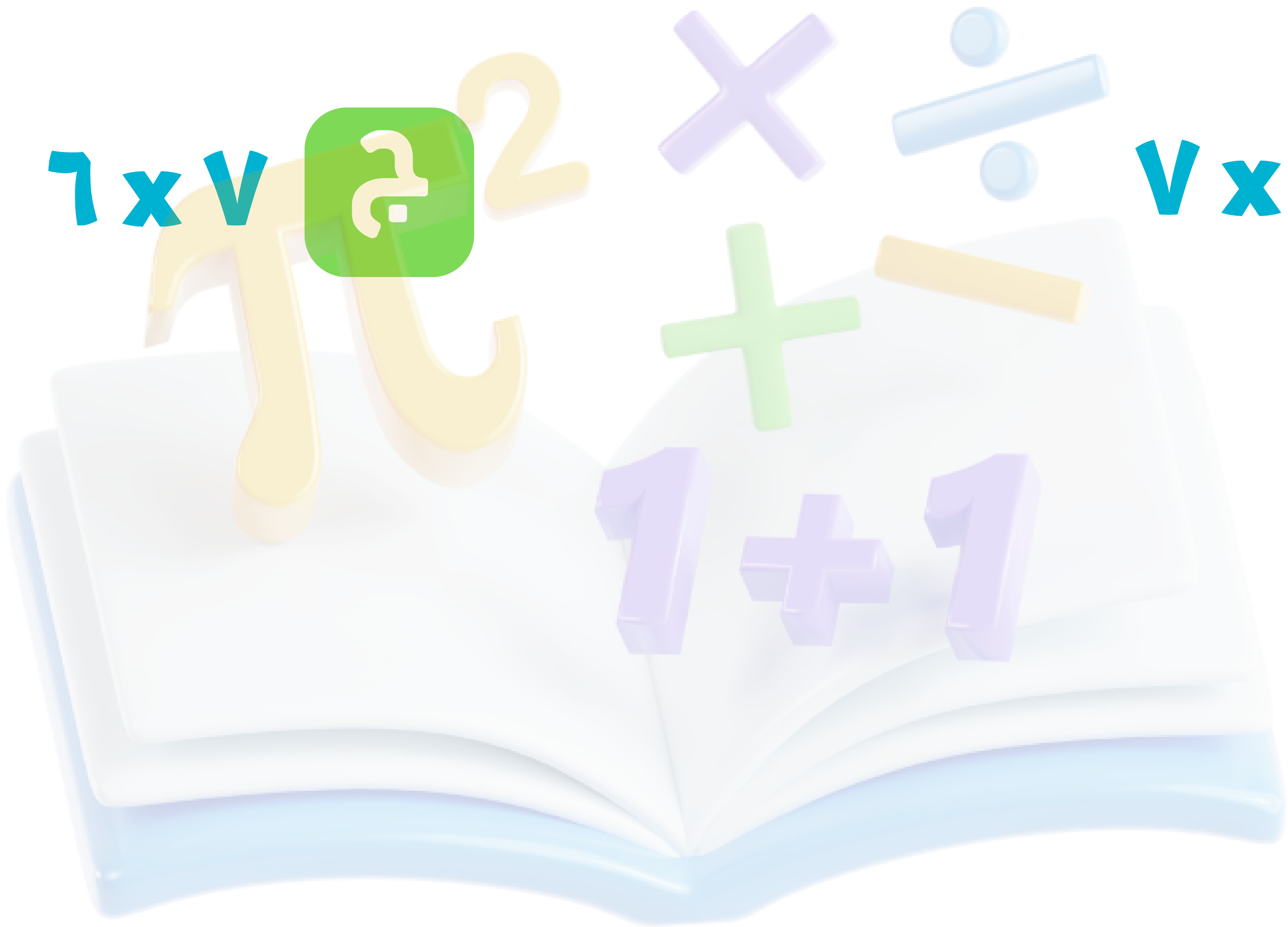
١+٢+٣+٤+٥+٦+٦+٥+٤+٣+٢+١ = ...

أ ٧ x ٨

ب ٧ x ٧

ج ٧ x ٦

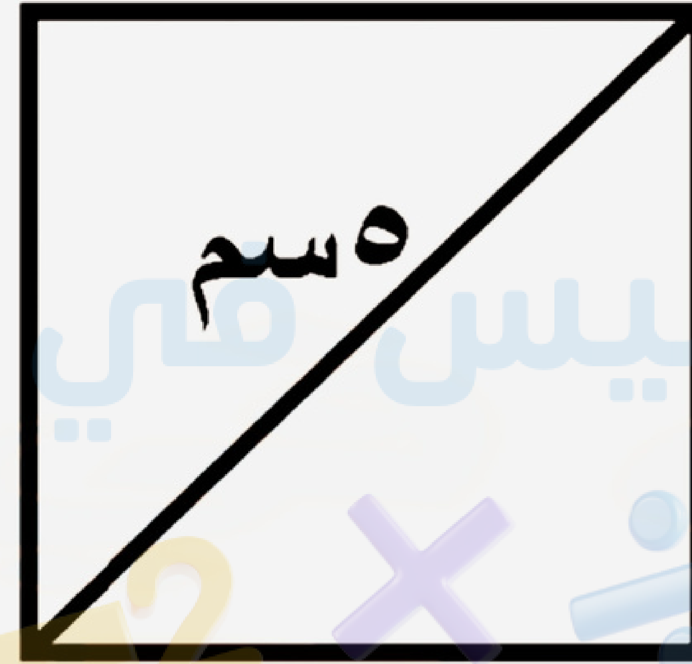
د ٧ x ٢

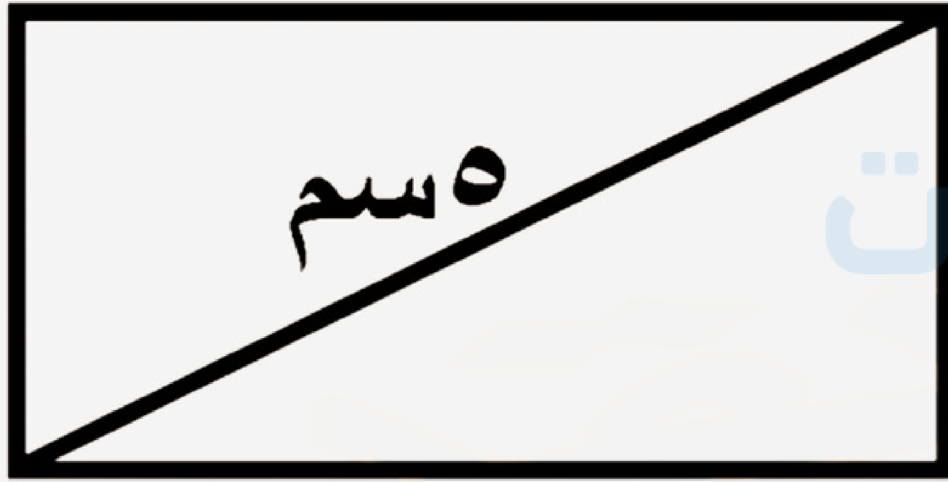


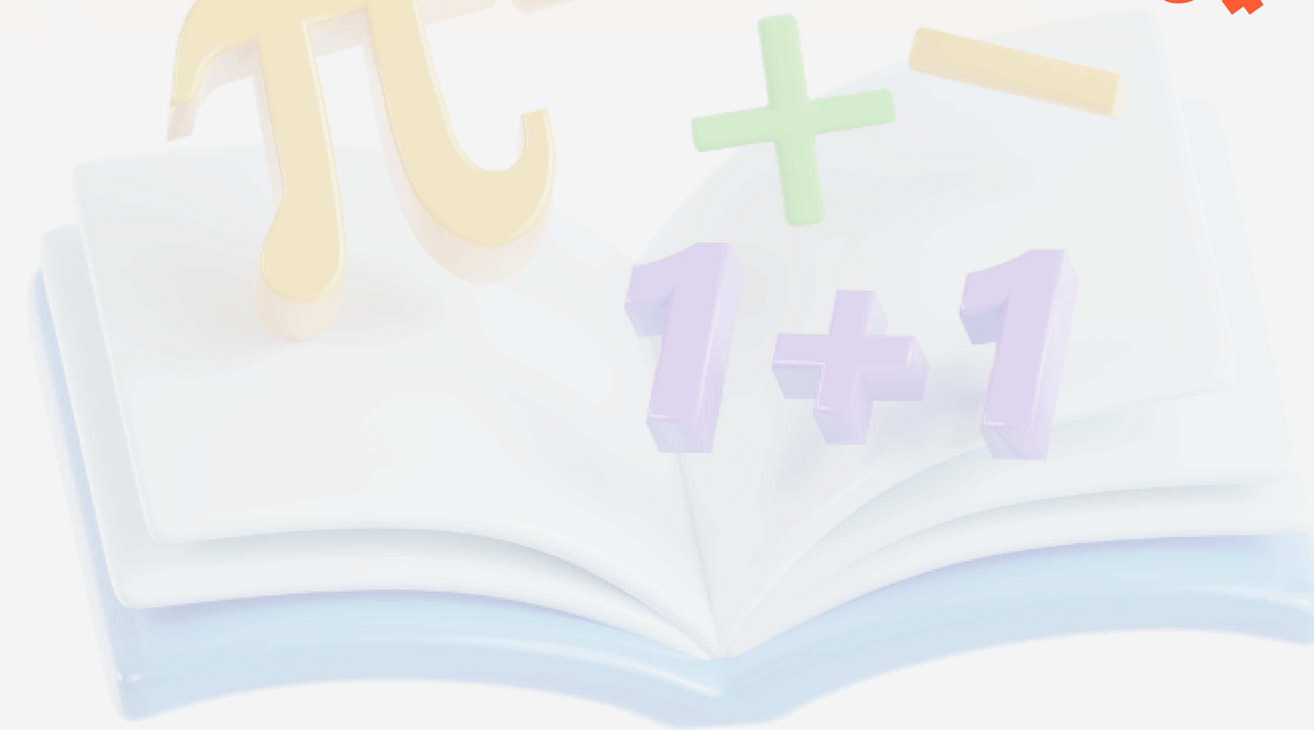
سؤال 4 قارن بين :

-القيمة الأولى : مساحة المربع

-القيمة الثانية : مساحة المستطيل







أ القيمة الأولى أكبر

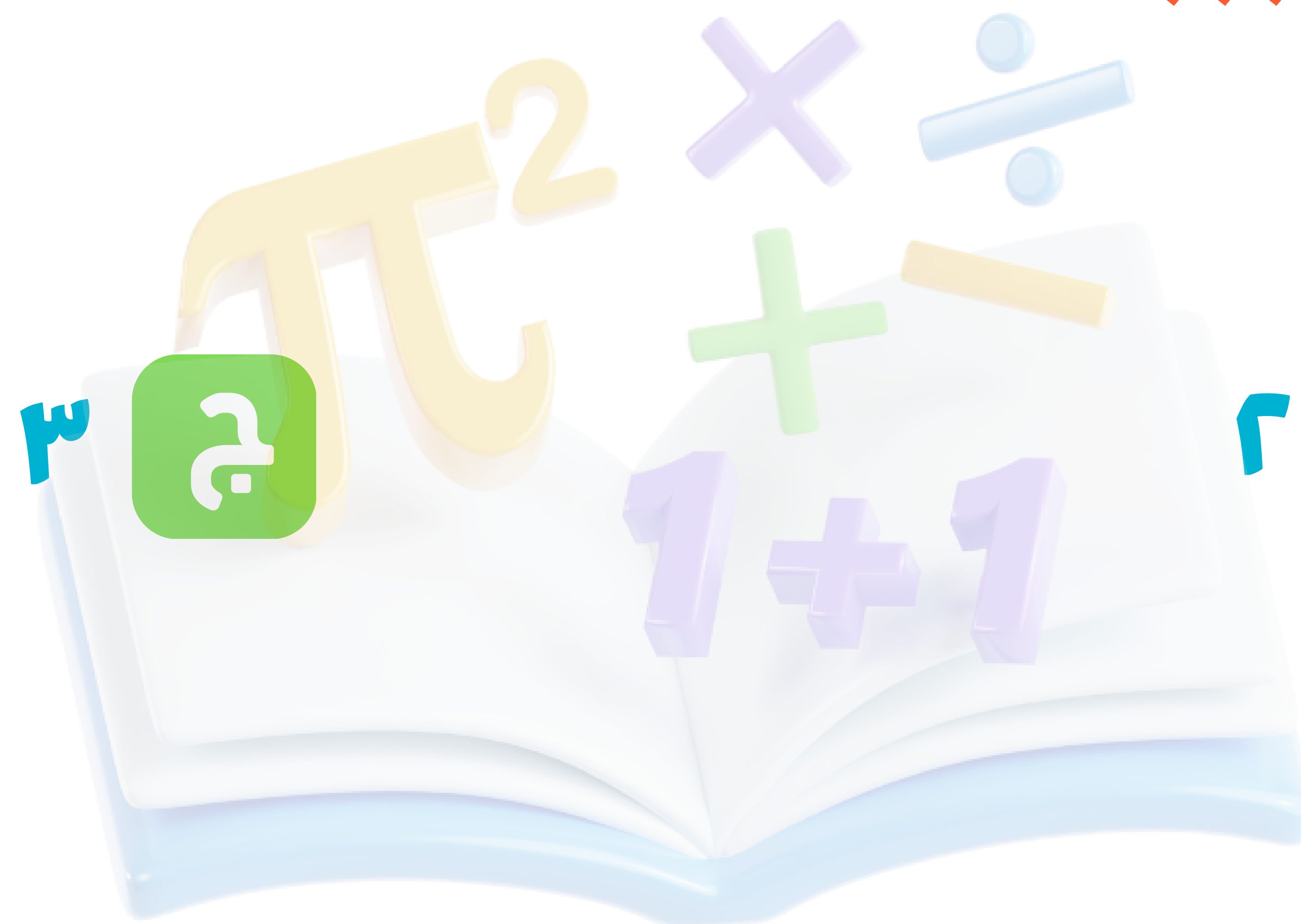
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 5

$$\frac{٦^{٨} \div ٦^{٣}}{٢^{٥} \times ٣^{٤}} = \ldots\ldots\ldots\ldots$$



أ ١

ب ٢

ج ٣

د ٦

سؤال 6

اذا كان س عدد فردي وص عدد زوجي وع عدد أولي
فإن ناتج ٦ ع (٣س+٤ص)

أ عدد زوجي

ب عدد فردي

ج عدد أولي

د غير ذلك

سؤال 7

طابور فيه ٣٠ طالب ، وأمام أحمد ١٠ طلاب وخلف خالد ١٠ طلاب ، ما عدد الطلاب الواقفين أحمد وخالد ؟



أ ١٠

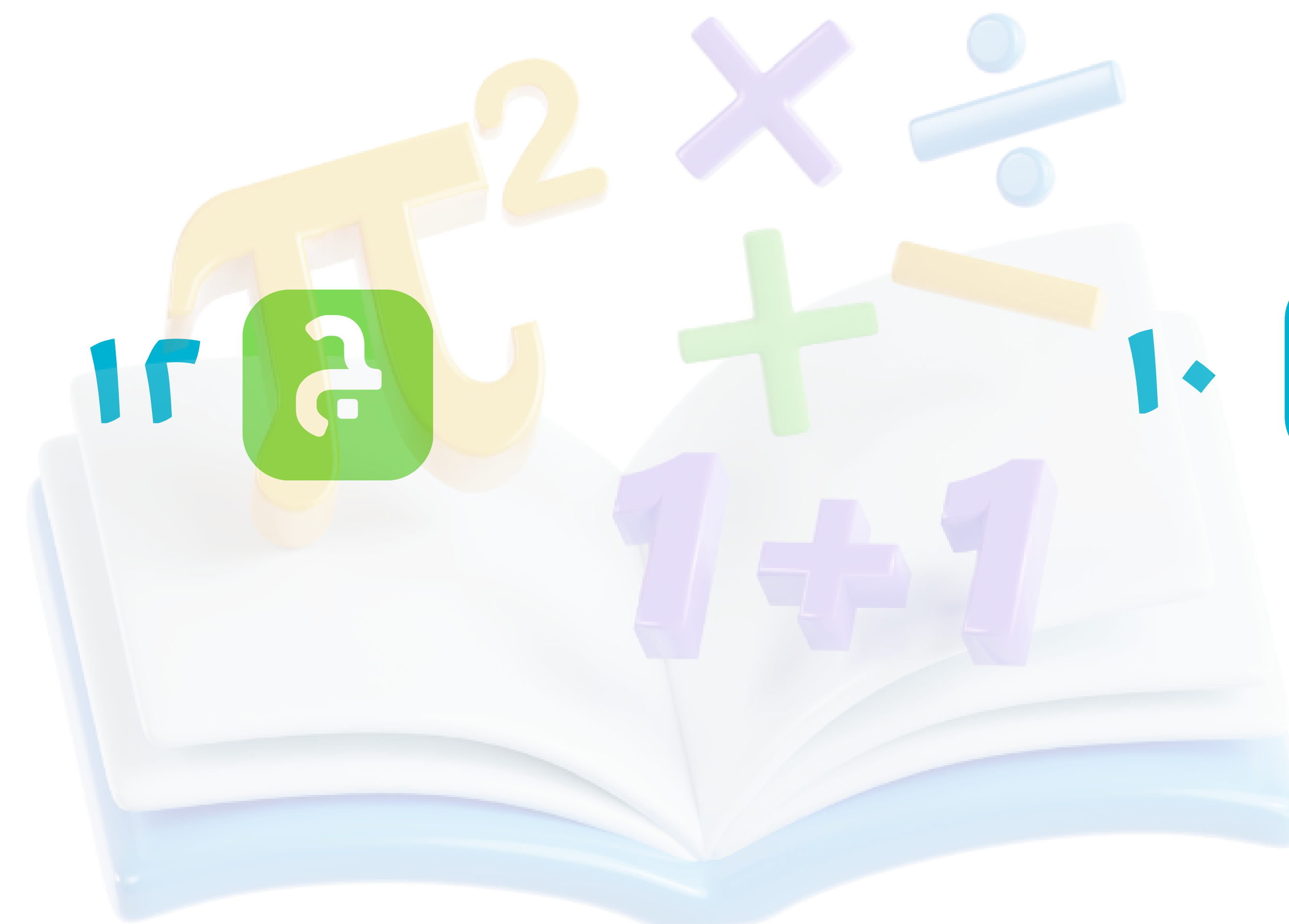
ب ١٢

ج ٨

د ٦

سؤال 8

اختبار مكون من ٣٠ سؤال ، حل احمد ٦٠ ٪من أسئلة الاختبار، كم عدد الأسئلة التي لم يحلها ؟



أ ٨

ب ١٠

ج ١٢

د ١٤

سؤال 9

١٠ صناديق فيهم أقلام حبر ورصاص ، ٤ منهم حبر و ٥ رصاص و ٢ حبر و رصاص كم عدد الصناديق الفارغة ؟



أ ٢

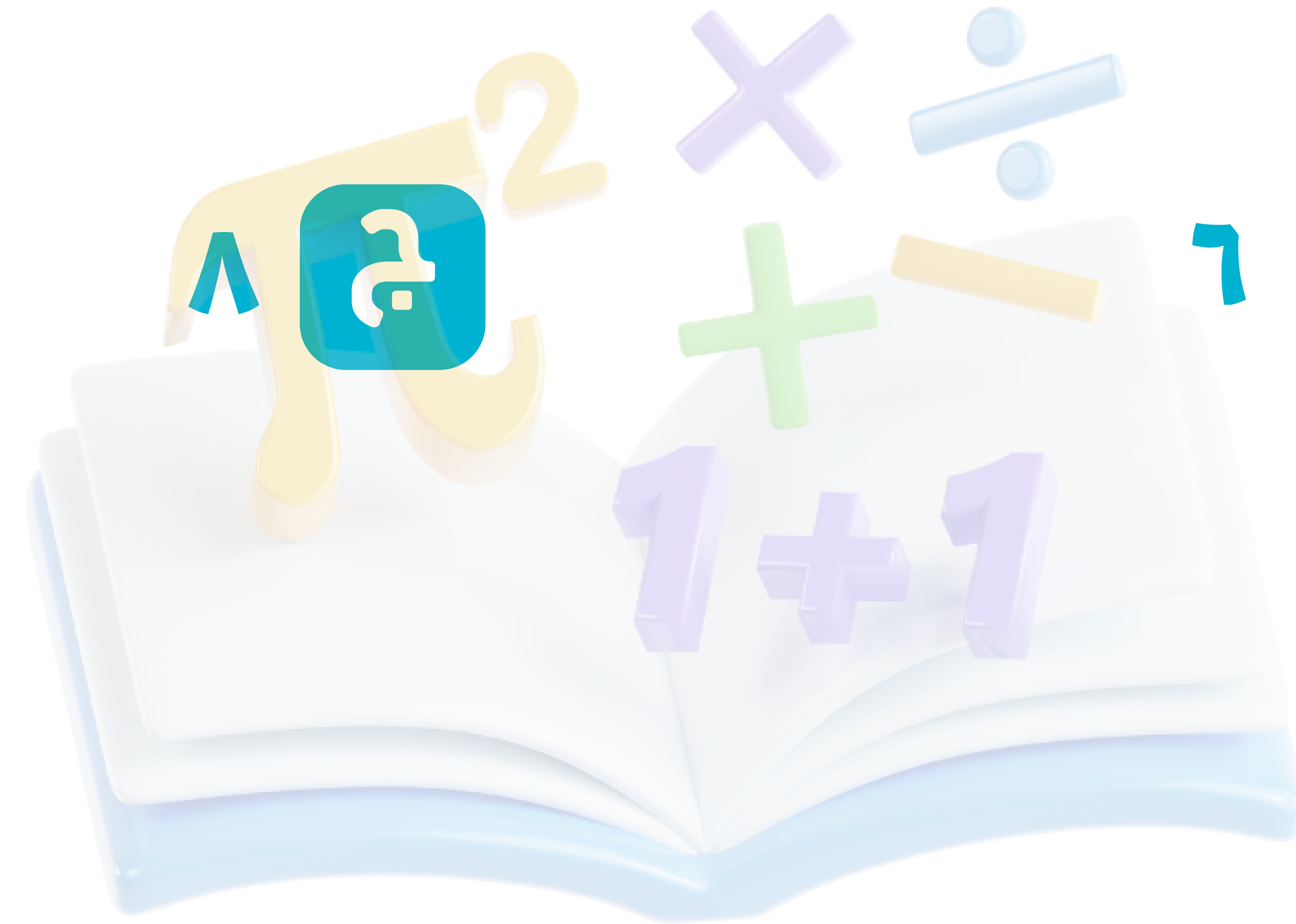
ب ٣

ج ٤

د ٦

سؤال 10

اذا كان $٢^{س} = ٣$ ، فإن $٢^{٢س} =$ ....



أ ٤

ب ٦

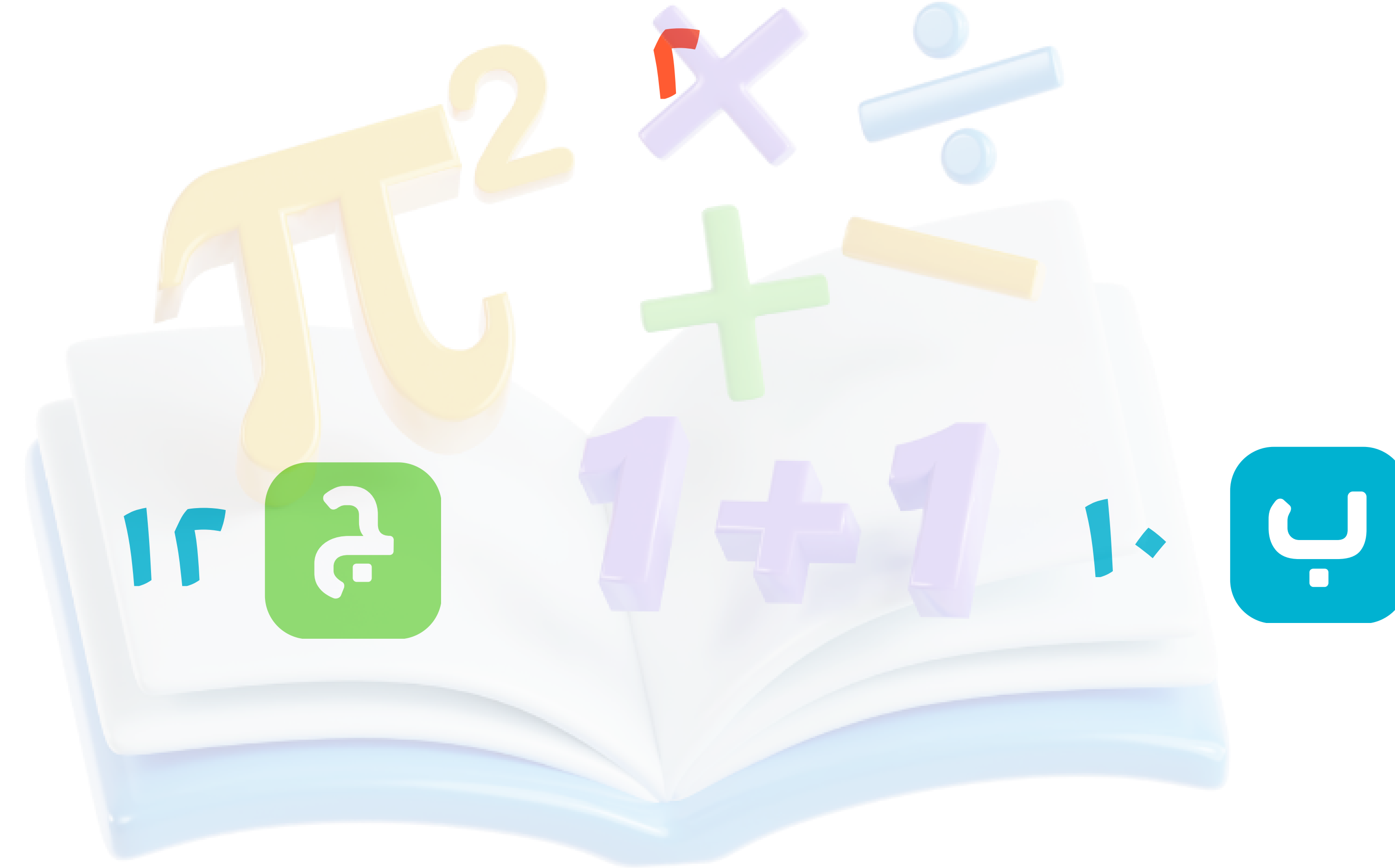
ج ٨

د ٩

سؤال 11

اذا كان $\frac{أ+ب+ج+د}{٤} = ٨$ ، $\frac{أ+ب}{٢} = ١٠$

اوجد قيمة ج + د



أ ٨

ب ١٠

ج ١٢

د ١٦

سؤال 12

رسم مهندس المستطيل الصغير بمقياس ١ : ١٩
اوجد مساحة المستطيل الكبير ؟

أ ٣٨٠

ب ٧٢٠٠

ج ٧٢٢٠

د ٧٣٢٠

سؤال 13

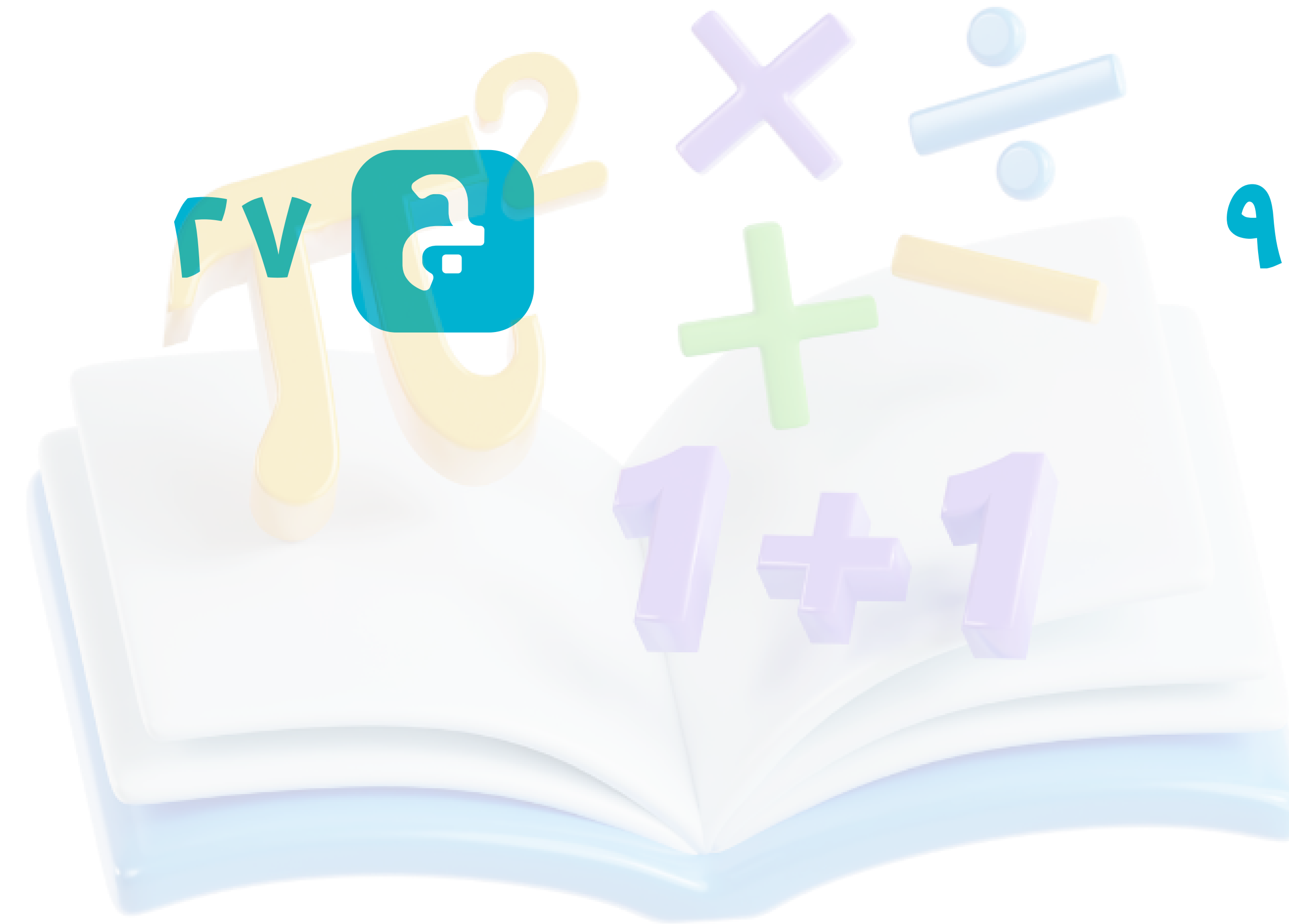
اوجد قيمة : $\sqrt[٤]{٢٧} \times \sqrt[٤]{٣}$

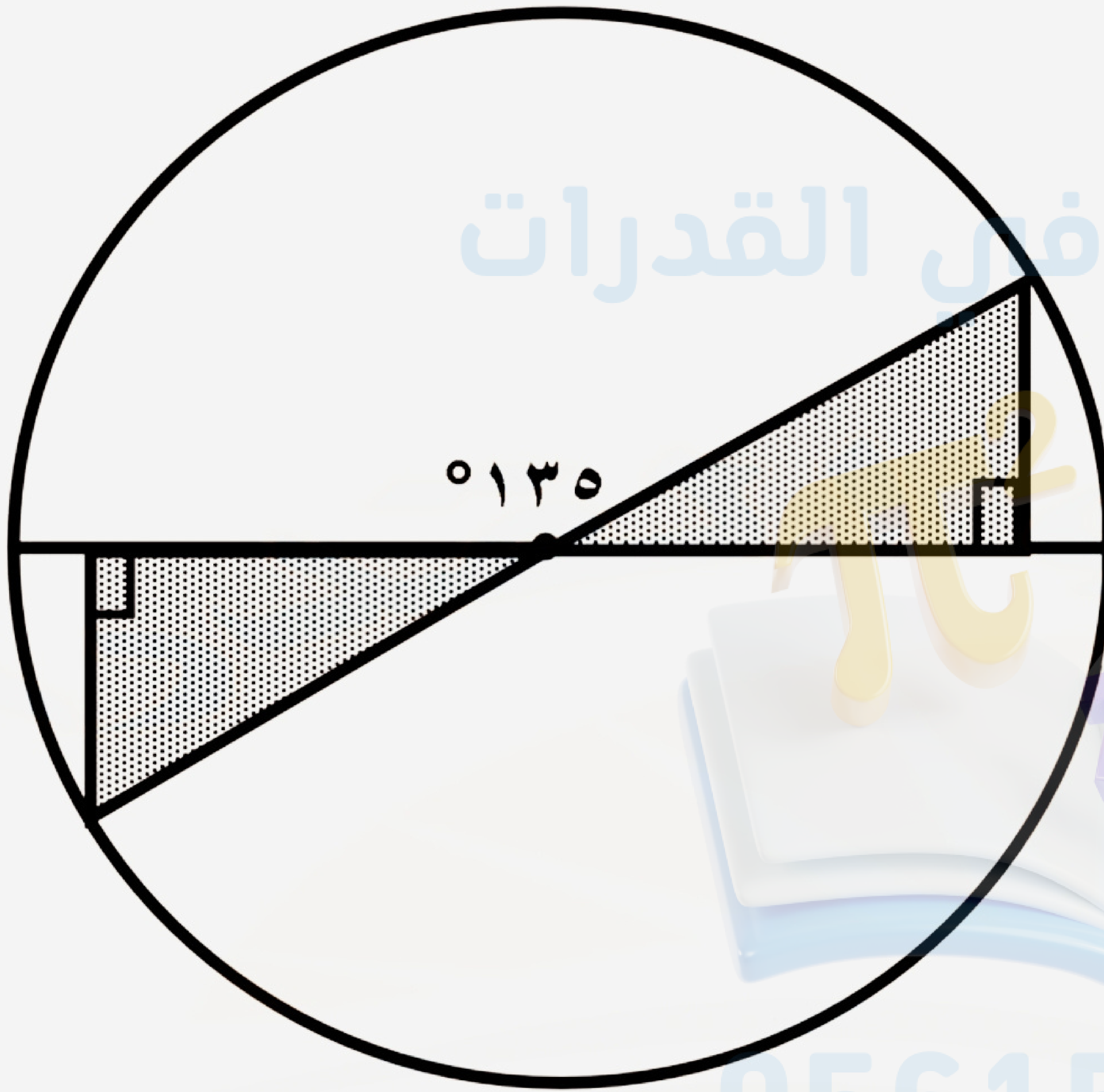
أ ٣

ب ٩

ج ٢٧

د ٨١





سؤال 14

اذا كان قطر الدائرة = $2\sqrt{2}$

اوجد مساحة الشكل المظلل

أ ١

ب ٢

ج $\sqrt{2}$

د ٤

سؤال 15

ما أكثر حرف يوجد فيه أخطاء ؟

أ B

ب N

ج W

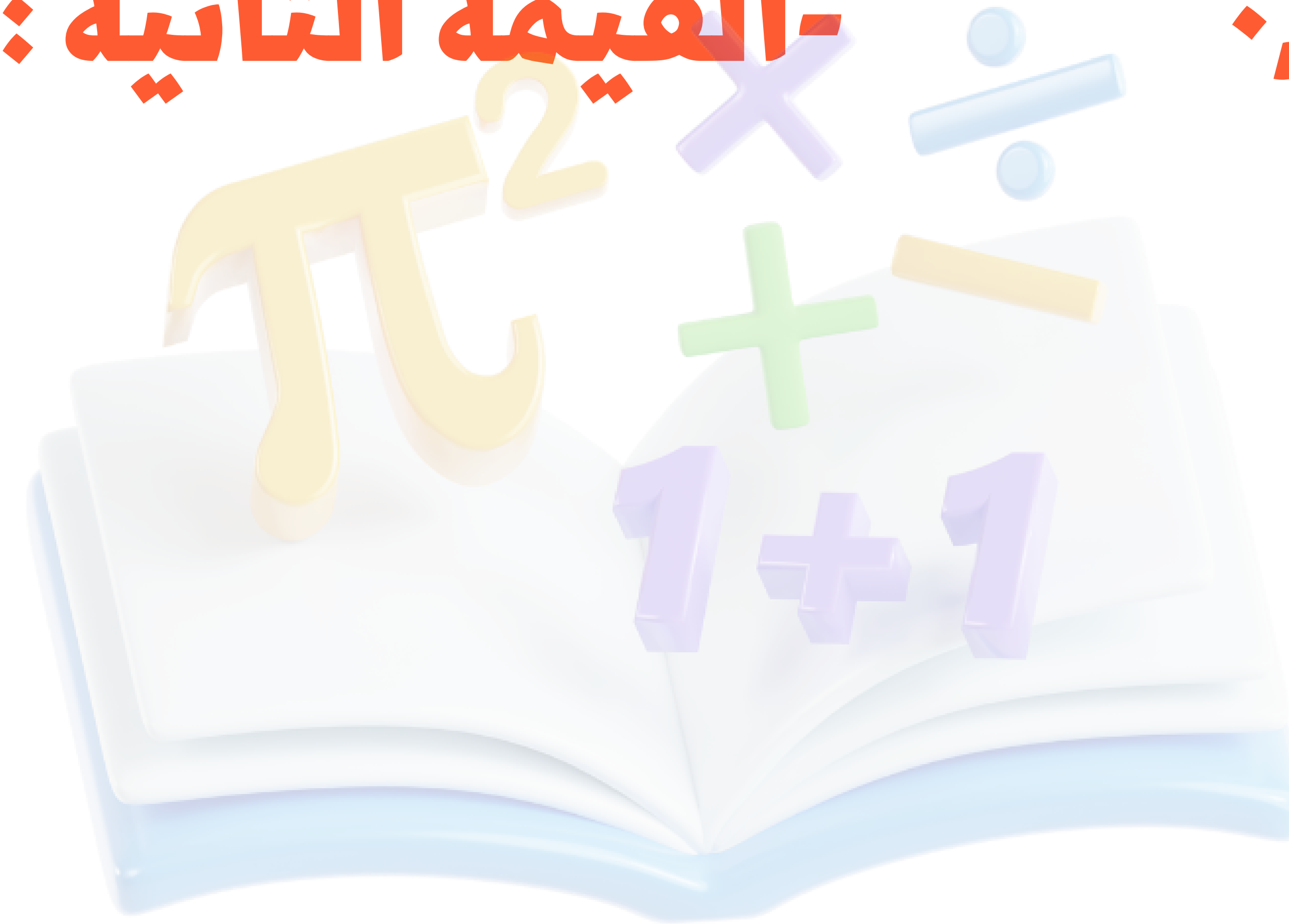
د R

خطأ / صحيح	B	M	N	W	R	A
B		٣	١	٠	٧	٥
M	٢		٢	١	٠	٦
N	٠	٢		١٠	١	٢
W	١	٥	٤		٣	٠
R	٢	٠	٦	٨		٣
A	٣	٤	٠	٦	٢	

سؤال 16 قارن بين :

-القيمة الأولى : ٩ - ٠,٠٠٤٤

-القيمة الثانية : ٩ - ٠,٠٠٠٤٤



أ القيمة الأولى أكبر

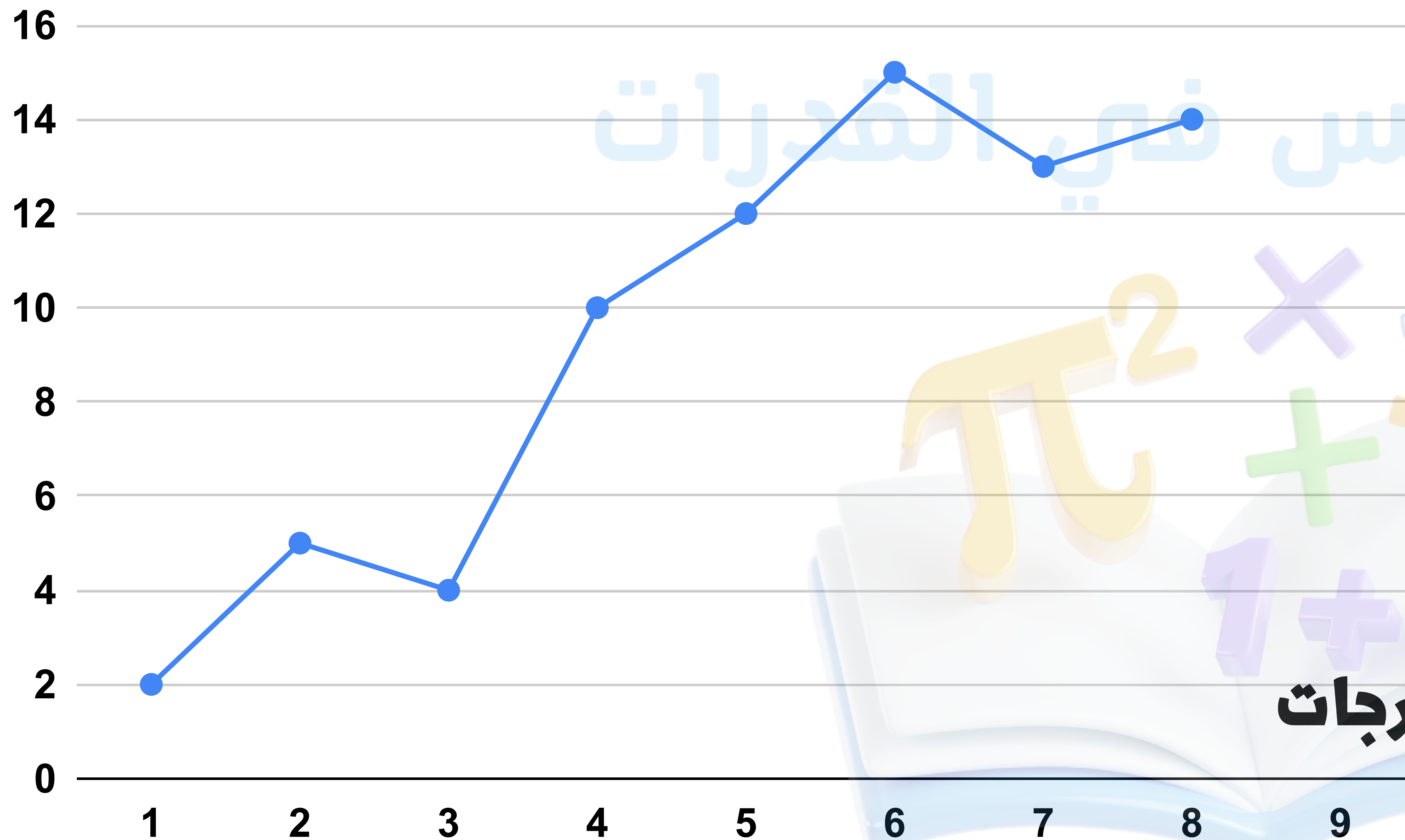
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 17

ما الدرجة التي حصل عليها أكبر عدد من الطلاب ؟



أ ٣

ب ٤

ج ٥

د ٦

سؤال 18

اذا كان ٥٠ ٪ من س = ٢٠ ٪ من ص أوجد النسبة بين س و ص

أ) $\frac{٢}{٥}$

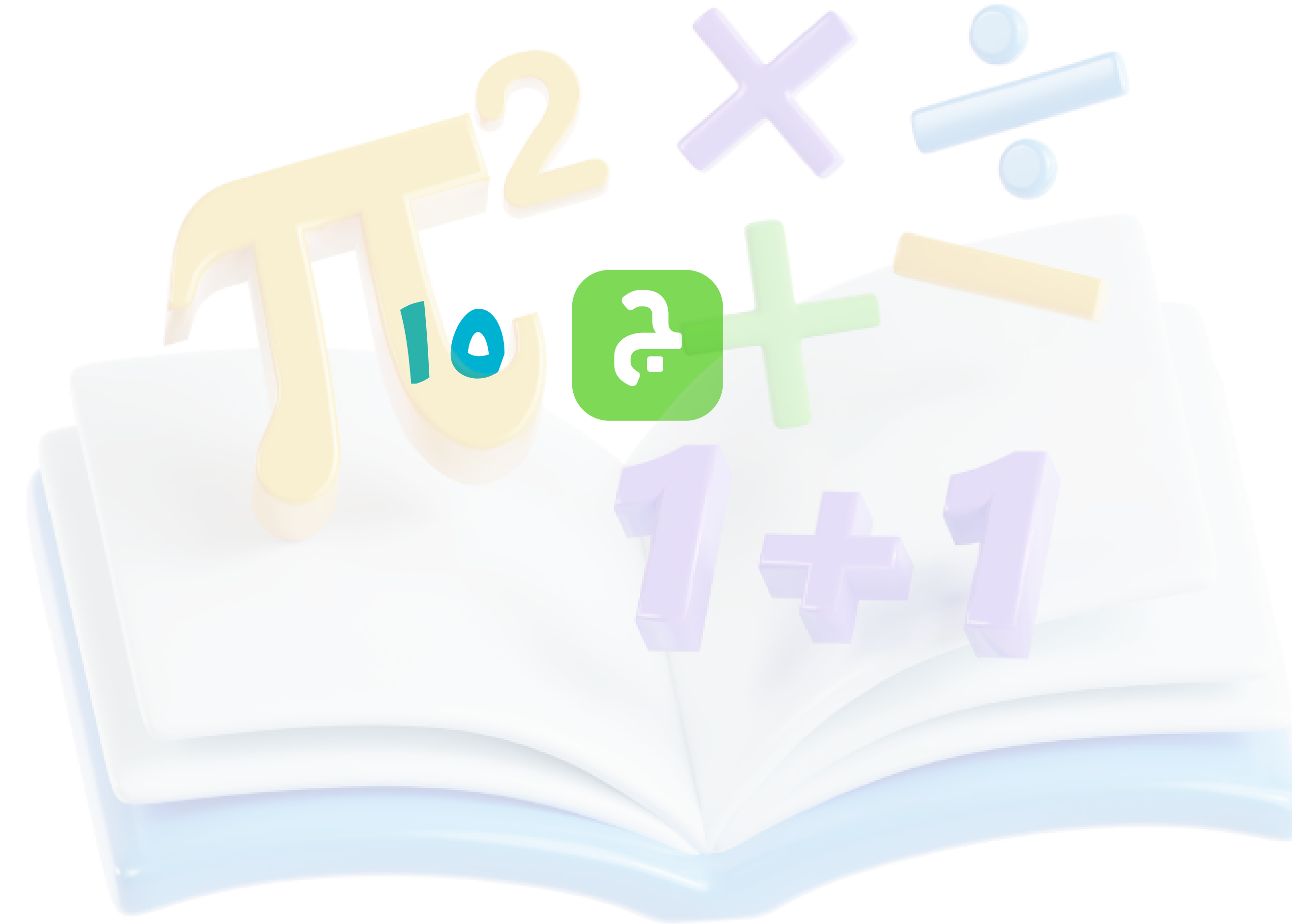
ب) $\frac{٥}{٢}$

ج) $\frac{١}{٥}$

د) $\frac{١}{٢}$

سؤال 19

اذا كتب احمد مقالة من ٢٠٠ كلمة في ٨ دقائق ، في كم دقيقة يكتب مقالة من ٣٧٥ كلمة ؟



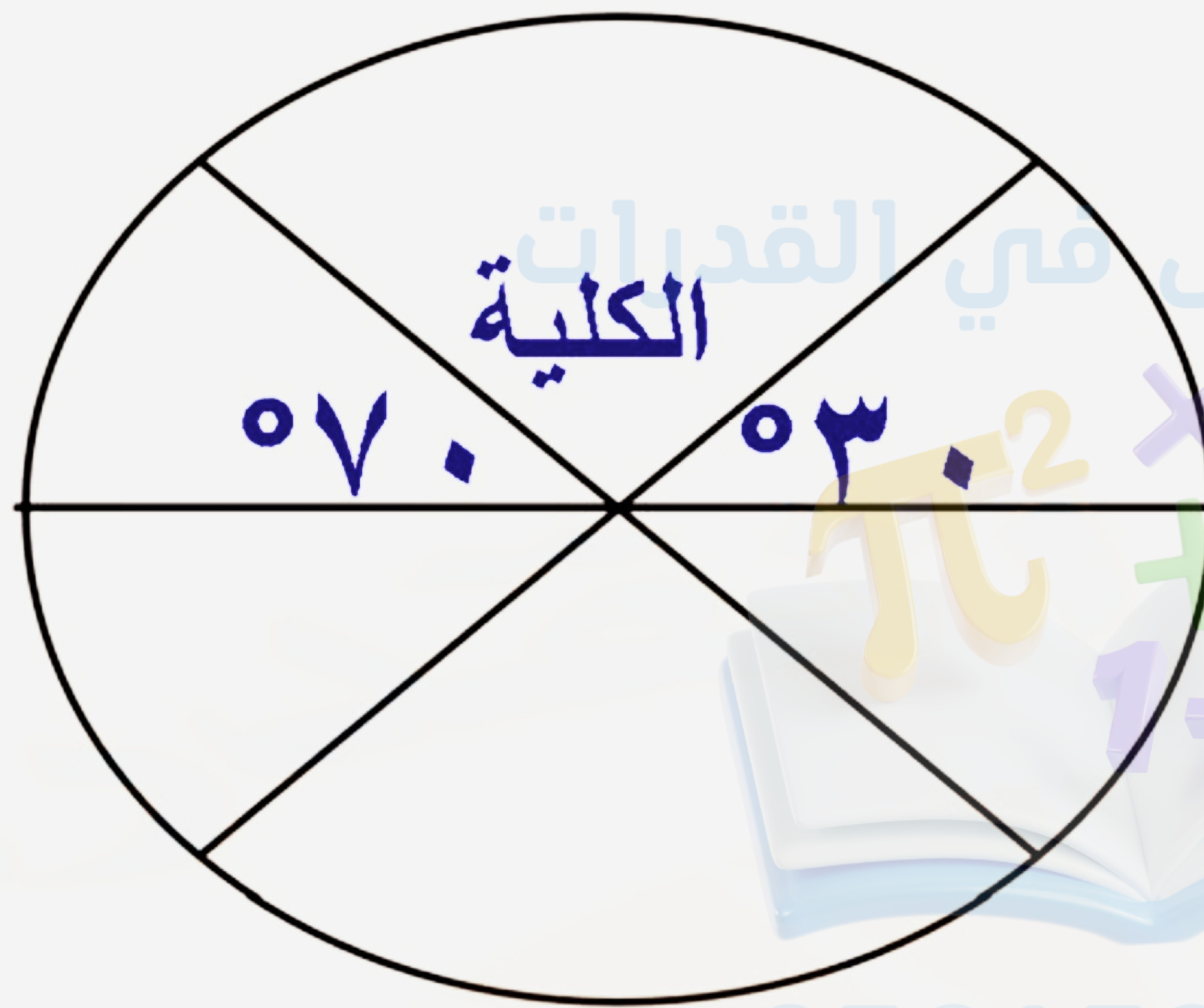
أ ١٠

ب ١٢

ج ١٥

د ٢٠

سؤال 20



اذا كان عدد الطلاب ١٨٠ طالب كم عدد طلاب الكلية

أ ٢٠

ب ٣٠

ج ٤٠

د ٦٠

سؤال 21

أوجد محيط الشكل



أ ٢٠

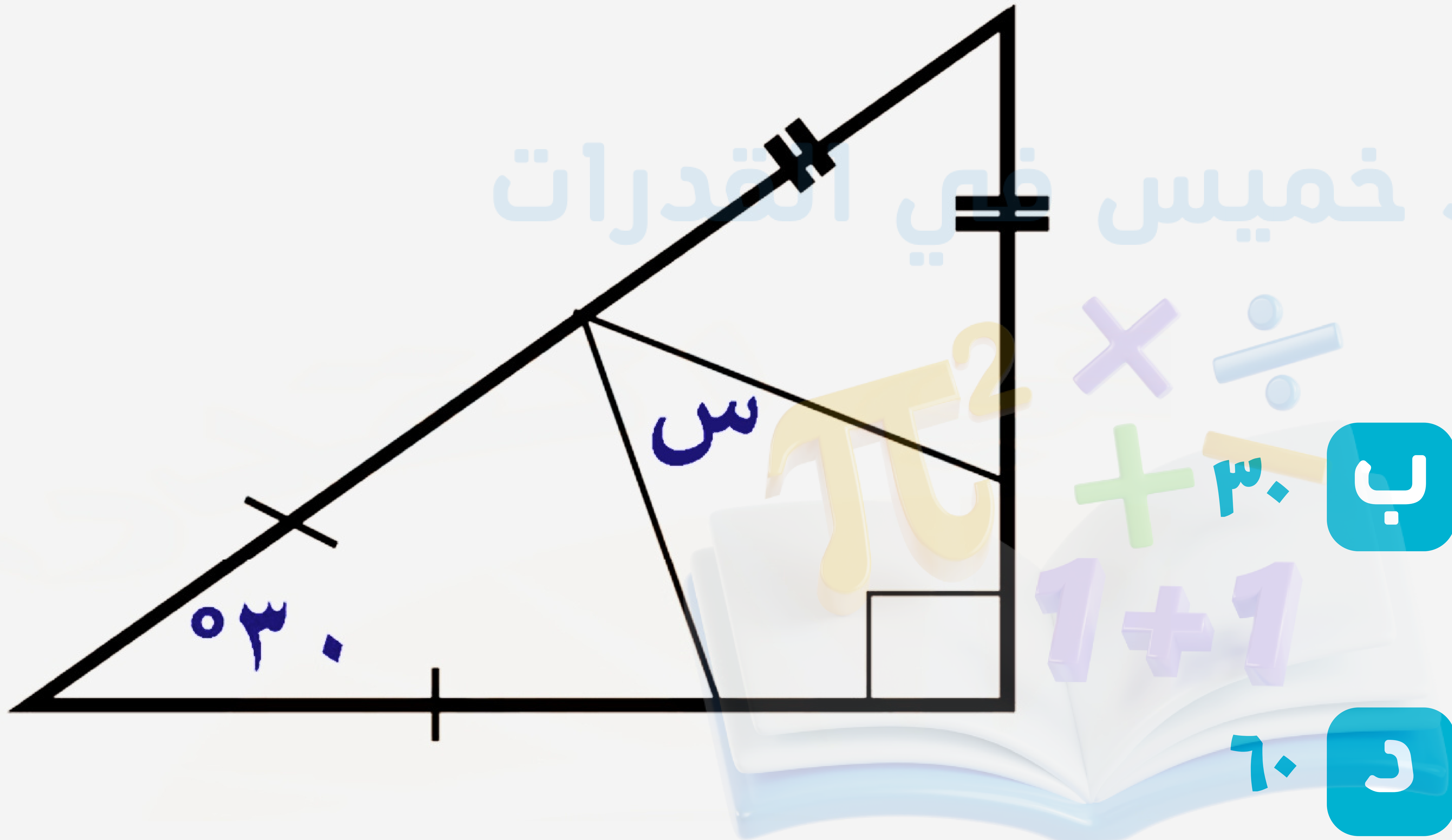
ب ١٨

ج ٣٠

د ٣٦

سؤال 22

أوجد قيمة س



أ ٢٥

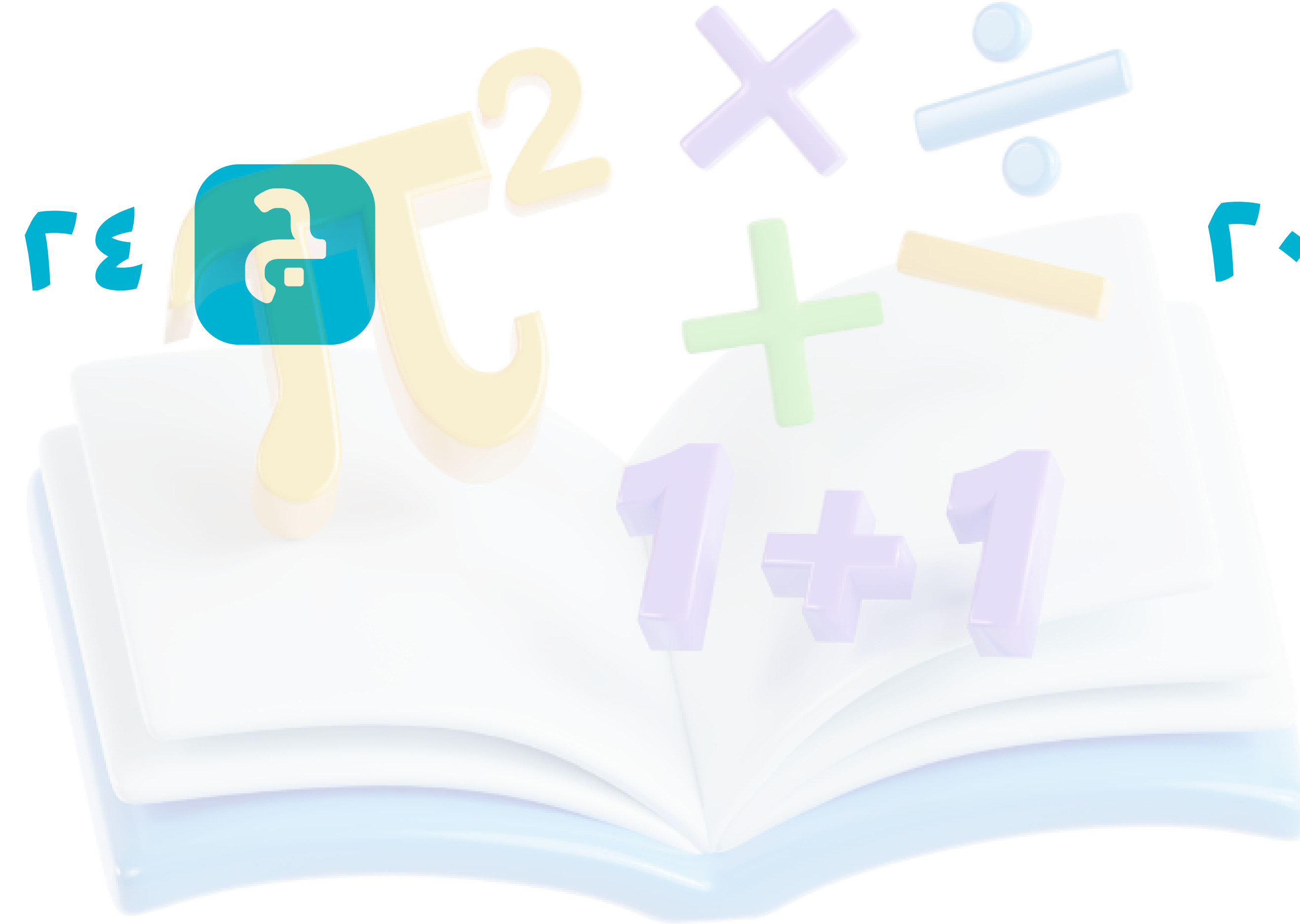
ب ٣٠

ج ٤٥

د ٦٠

سؤال 23

$(١٣)^{٢} - (١١)^{٢} =$ ....



أ ١٥

ب ٢٠

ج ٢٤

د ٤٨

سؤال 24

كم عدد المستطيلات في الشكل



أ ٦

ب ١٠

ج ١٥

د ٢٠

سؤال 25

ما متوسط عدد الطلاب الذين يذاكرون ساعة واحدة يوميا ؟

أ ٦٠

ب ٦٣

ج ٦٥

د ٦٩

